

## أُتدرب وأحل المسائل

### تقريب الأعداد العشرية

أُتدرب

وأحل المسائل



منهاجي



أُقربُ كلاً ممَّا يأتي إلى أُقربِ عددٍ كُليٍّ:

1 6.83 7

2 4.72 5

3 6.39 6

4 3.45 3

5 7.80 8

6 8.02 8

أُقربُ كلاً ممَّا يأتي إلى أُقربِ جُزءٍ من عَشْرَةٍ:

7 8.02 8

8 6.67 6.7

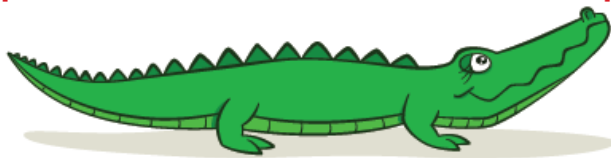
9 5.33 5.3

10 9.86 9.9

11 3.04 3

12 6.62 6.6

4.39 m



13 ما طول التَّمساحِ في الصُّورةِ المُجاورةِ

مُقرباً إلى أُقربِ جُزءٍ من عَشْرَةٍ؟ 4.4

14 يَتقاضى مَكْتَبُ تَأجيرِ سَيَّاراتِ رُسوماً من العُملاءِ حَسَبَ عددِ الكيلو مِتراتِ الَّتِي

قَطَعوها، مُقرباً إلى أُقربِ عددٍ كُليٍّ. إذا قَطَعَ سُفَيانُ 40.8 km، فَمَا عددُ الكيلو مِتراتِ

الَّتِي سَيَحاسبُ عَلَيْها؟ 41

### فهاراتُ التَّفكير

**15** **أَكْتَشِفُ الْخَطَأَ:** قال مُحَمَّدٌ إِنَّ تَقْرِيْبَ كُلِّ مِنَ الْعَدَدَيْنِ 17.05 و 17.18 إِلَى أَقْرَبِ جُزْءٍ مِنْ عَشْرَةٍ يُعْطِي الْإِجَابَةَ نَفْسَهَا. هَلْ هُوَ عَلَى صَوَابٍ؟ اُفَسِّرْ إِجَابَتِي.

أخطأ؛  $17.1 \approx 17.05$  بينما  $17.2 \approx 17.18$

**16** **تَبْرِيْرٌ:** تَحْتَاجُ هُدَى إِلَى 2 kg مِنَ اللَّحْمِ الْمَفْرُومِ لِتَحْضِيْرِ وَجْبَةِ الْغَدَاءِ، وَلَدَيْهَا عُبُوَّةٌ كَتَلَتْهَا 2.56 kg وَعُبُوَّةٌ أُخْرَى كَتَلَتْهَا 1.69 kg، إِذَا اسْتَعْمَلْتَ التَّقْرِيْبَ فَأَيُّ الْعُبُوَّتَيْنِ سَتَخْتَارُ؟ اُبْرِّرْ إِجَابَتِي.  $1.69 \text{ kg} \approx 2 \text{ kg}$

**أَتَحَدَّثُ:** اَشْرَحُ كَيْفَ أَقْرَبُ كَسْرًا عَشْرِيًّا إِلَى أَقْرَبِ جُزْءٍ مِنْ عَشْرَةٍ، وَإِلَى أَقْرَبِ عَدَدٍ كَلِّي.

